 ndex	 	

Application/Control No.

10/717,727

Examiner

Dean O. Takaoka

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARRES, DANIEL N.

**Art Unit** 

2817

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		2-4-							1	Claim			
C	aim	_		.—	_ [	<u>Dat</u>	<u>e</u>			_		Cla	im
Final	Original	5/10/06	11/7/06	1/23/07								Final	Original
	11	x	х	$\vdash$	$\vdash$			_			1		51
<u> </u>	1	X	х		$\vdash$				Г		١		51 52
	13	x	х		$\vdash$						١		53
	14	X	x	_		Г			Г		١		54
	1 5	х	х								١		55
	6	х	Х	Г		Г		Г	_		١		56
	17	X	X	Γ					T		1		57
	1	Х	Х										58
1	(9)	Х	=	=									59
	70	X											60
	1	X					$oxed{oxed}$	L					61
	12	Х	<u> </u>	_		<u>L</u> .		L					62
<u> </u>	18	X		_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{f eta}$	_	_					63
2	14	Х	=	=	_	_	L	_	_				64 65
3	15	Х	=	=	_	_	_	_	_	_			65
4	16	Х	=	=	<u> </u>	_		<u> </u>	_	_			66
5	17 (18)	Х	=	=	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	·			67
6		X	=	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>			68
7	19	0	=	=	_	_	L.	L.	_				69
8	20	0	=	=	_	ļ	<u> </u>	ļ	ļ				70
-	21	X			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_				71
-	1 24	X		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	_			72
-	22 28 24	X		<u> </u>	<u> </u>								73
	25	X	<del> -</del>	Ļ	├—	<del> </del>	├-	-	-	_			74
10	25 26	X	=	=	⊢	<del> </del>	⊢	⊢	-	<u> </u>			75 76
11	27	x	=	=		┝	-	┢	$\vdash$				77
12	(28)	x	=	=	-			├	-	-			78
13	29	x	Ī	<del>ا</del>	$\vdash$	┝	┢	┢	⊢				79
14	30	X	=	=	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$					80
15	31	X	=	=		-	┢─	-	-	-			81
16	32	x	=	=	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H				82
<del>  ``</del>	33	Ë	$\vdash$	_		$\vdash$				H			83
	34	-	_	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			84
	35	_											85
	36						Т	_					86
	37						1		Г				87
	38							Γ					88
	39												89
	40												90
	41												91
	42												92.
	43	Ļ											93
	44	Ŀ	<u> </u>	Ш	L	<u> </u>		<u> </u>	Ŀ	Щ			94
ļ	45	_								L			95
<u> </u>	46	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_			96
_	47	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			97
	48		<u> </u>	_				<u> </u>		_			98
-	49	<u> </u>	<u> </u>	-	_	_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	H			99
L	50	١	L										100

	Claim		Date										
Г													
	Final	Original											
	ا يَن	٠Ē											
	_	0								İ			
		51	_	$\vdash$	_		_		-				
H	-	51 52 53		$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	-			
-		53		<del> </del>	-	_		-	-	-	-		
-		54		-	-		-		-	-	-		
$\vdash$	_	55	_	$\vdash$					-	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	_	55	_	⊢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	H		
-		56		-		_	-	<u> </u>		<del> </del>	-		
$\vdash$	_	57	_	<u> </u>					<u> </u>	┡			
_		58 59		<u> </u>				_	L	ļ			
L		59		<u></u>				L	_	_			
L		60		_						<u></u>			
L		61		_									
L		62		_									
		63											
Г		64 65											
$\Gamma$		65											
		66 67									П		
		67								Г			
		68		_	_				_	_			
  -	$\neg$	69		-	-	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	-	69 70	-	$\vdash$	H			$\vdash$	-	$\vdash$	-		
$\vdash$		71			-	_		-	-	├			
$\vdash$	-	70	_	⊢		-		$\vdash$	_	$\vdash$	Н		
-	_	72	-		<u> </u>	_	_			├			
-		72 73 74 75 76 77 78	_	<u> </u>	_	_	_	_	_		L		
.∙		/4		<u> </u>	L.				_	_	_		
$\vdash$		/5		<u> </u>						<u> </u>	Щ		
$\perp$		76	_	_						_			
$\perp$		77		_	_				_	_			
╙		78		_					_	_	·		
┖		79											
L		80 81	_										
		81											
		82 83								L			
Г		83											
	$\neg$	84									П		
	$\neg$	85			Г						П		
		86		Г	Г								
		87		$\vdash$	Н	$\overline{}$		$\vdash$			Н		
$\vdash$		88		-	-	-	-	<b></b>	-	$\vdash$	Н		
$\vdash$	$\dashv$	88 89	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	$\dashv$	90	_	_	-	-	-	_	_	-	Н		
$\vdash$		,			-	_	-	-	$\vdash$		$\vdash$		
$\vdash$	-	91	—	_	_	_	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	$\dashv$	27.		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$		
$\vdash$		93		<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н		
$\vdash$	_	94		<u> </u>	$\vdash$				L	$\sqcup$	Ш		
<u> </u>		95		$\Box$	$\sqcup$		Ш		Ш	_	Ш		
L		96		L_			$oxed{oxed}$		_				
L		97		L	L								
L		98											
		99											
Γ		100											
_				_				_	_	_			

Te   De   De   De   De   De   De   De	Claim		Date									
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148				П								
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148	ā	ina		l		ŀ						
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148	Fi	rig										
103	_	0									H	
103		101	-	-	_	_		-			Н	
103		102	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Η-	H	├-	Н	
107 108 109 110 111 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		102		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
107 108 109 110 111 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	103		$\vdash$	$\vdash$	⊢	-		-	-	$\vdash$	
107 108 109 110 111 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104	_	$\vdash$		-	H	$\vdash$		-	$\vdash$	
107 108 109 110 111 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		┝	Н	
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		100	Ŀ	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	_	H	<u> </u>	$\vdash$	
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		107	-	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н	
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		108	_	_	_	_	_	_	_	_	Н	
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		109	_	_		_	lacksquare	_		<u> </u>		
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		110			<u> </u>	_	_			<u></u>	Ш	
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		111	_	_	<u> </u>			_			Ш	
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		112			_						Ш	
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		113	_	_	ļ					<u> </u>	Ш	
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		114	L.	_							Ш	
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		115										
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		116										
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		117									П	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118								Г		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119								Г	М	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120					$\vdash$				П	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121						$\vdash$		_	Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		122			$\vdash$	-		$\vdash$		-	H	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		123	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		124	_	-	$\vdash$	_		_		-	Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		125	_		_	_	-	$\vdash$	-	├-	-	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		120		<del> </del>	-	-	-	⊢	H	⊢	Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		120		-	-	<del>  -</del>		-	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		127	_	_			-	<u> </u>	<u> </u>	-	Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		128	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	$\vdash$	<u> </u>	Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		_			L	<u> </u>	ldash	<u> </u>	Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		_			_	L_	_	_	Ш	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			_			_	L	<u> </u>	Щ	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			L	L	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш	
135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		133			_	_	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш	
135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		134					<u> </u>		L	_	Ш	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	لـــــــا	135	L		_		<u> </u>		_	<u> </u>		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136										
138		137				L						
140		138				L						
140		139								I	$\Box$	
141		140								Г		
142		4 4 4	Г			Г	Г		-		П	
143			П				П		_	Ι-	$\vdash$	
144							$\vdash$			<del>                                     </del>	$\vdash$	
145			$\vdash$	-	_		$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	
146	<b></b>		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash \vdash$	
147   148   1		1/6	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	<del> </del>	H	
148					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	Н	
	<u> </u>		<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	Щ	
	ļ		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$\vdash$	L	$\sqcup$	_		<u> </u>	Ш	
150	ــــا	150			Ц.	<u> </u>					Ш	